

CETI 780.101.11

Društvo sa ograničenom odgovornošću
"Otpadne vode"
Broj 1463
Budva, 30.07.2025 g.

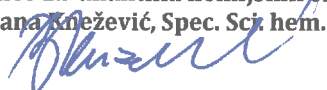
SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA
IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 479/01/25/1

IZJAVA O USAGLAŠENOSTI

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Datum izdavanja izvještaja	29.07.2025.
PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEJEVA I KORISNIKU USLUGE	
Naziv korisnika usluge	„Otpadne vode“ DOO Budva
Broj i datum zahtjeva/ugovora	Ugovor br. 1676 od 11.10.2024.
Kontakt korisnika usluge	Ul. Omladinskih brigada bb, Budva
PODACI O UZORKU	
Datum uzorkovanja	10.07.2025.
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Uzorkovao	Radomir Žujović
Broj protokola u CETI	479/01/25
IZJAVA O USAGLAŠENOSTI	
<p>Na osnovu rezultata obavljenih laboratorijskih ispitivanja i stručnog razmatranja utvrđeno je da ispitivani uzorak otpadne vode, nakon biološkog prečišćavanja na postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda u Bečićima, „Otpadne vode“ DOO Budva, CETI br. protokola 479/01/25, NIJE USAGLAŠEN sa uslovima člana 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG“, br. 002/17, 084/24) zbog povećanog sadržaja ukupnog fosfora.</p> <p>Napomena:</p> <p>U skladu sa članom 4, Pravilnika o monitoringu i vrednovanju rezultata kvaliteta i količine ispuštenog efluenta komunalnih i biološki razgradivih industrijskih otpadnih voda („Sl. list CG“, br. 78/17), smatraće se da su prečišćene otpadne vode u skladu sa dozvoljenim koncentracijama za parametre iz člana 18 st. 4 i 5 Zakona, ukoliko godišnji prosjek vrijednosti ukupnog fosfora i ukupnog azota bude u skladu sa odgovarajućim parametarskim vrijednostima.</p> <p>Primijenjeno pravilo odlučivanja: ILAC - G8:09/2019-binarno jednostavno prihvatanje bez zaštitnog pojasa.</p>	

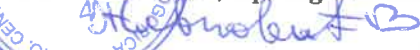
STRUČNO LICE

Šef jedinice za analitiku hemijskih elemenata
mr Bojana Knežević, Spec. Sci. hem. tehnol.




**SAVJETNIK DIREKTORA LABORATORIJE
ZA OBLAST ŽIVOTNE SREDINE**

Vladimir Živković, dipl. ing. tehn. master hemičar



Izjava:

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak u stanju u kakvom je isti primljen na ispitivanje.
2. Izvještaj o ispitivanju se može umnožavati isključivo kao cjelina.
3. Nije dozvoljeno isticanje naziva „Centar za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica“ d.o.o. u tekstu deklaracije ni u reklamne svrhe, bez saglasnosti Centra.
4. U slučaju izdavanja Izjave o usaglašenosti, primjenjuje se pravilo odlučivanja opisano u Opšta pravila o poslovanju Laboratorije Centra za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica (CETI) CETI-786-101.01

CETI 780.101.11

SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA
IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 479/01/25/1

REZULTATI ISPITIVANJA

Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Datum izdavanja izvještaja	29.07.2025.

PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA I KORISNIKU USLUGE	
Naziv podnosioca zahtjeva	„Otpadne vode“ DOO Budva
Broj i datum zahtjeva/ugovora	Ugovor br. 1676 od 11.10.2024.
Kontakt korisnika usluge	Ul. Omladinskih brigada bb, Budva

PODACI O UZORKU	
Datum uzorkovanja	10.07.2025.
Vrsta uzorka	Komunalna otpadna voda
Metod i plan uzorkovanja	MEST EN ISO 5667-1:2023, MEST EN ISO 5667-3:2020, MEST ISO 5667-10:2021
Uzorkovao	Radomir Žujović
Zahtijevano ispitivanje	Fizičko-hemijska analiza komunalne otpadne vode
Broj protokola u CETI	479/01/25

PRILOZI
/

**DIREKTOR SEKTORA ZA LABORATORIJSKU
DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA**
Danijela Bekrić, dipl. hem.



JEDINICA ZA HEMIJSKU ANALITIKU

REZULTATI HEMIJSKE ANALIZE

Naziv uzorka	Otpadna voda - (iz 24h uzorkivača)				
Lokacija uzorkovanja	Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda u Bečićima				
Koordinate	-				
Broj protokola u CETI	479/01/25				
Parametar ispitivanja i jedinica mjere	Rezultat i proširena mjerna nesigurnost ¹	Referentna vrijednost ³	Oznaka metode	Tehnika ispitivanja	Dodaci/izostavljanja / odstupanja u odnosu na metodu
Ukupne suspendovane materije [mg/l]	20,3	35	SMVP.133*	Gravimetrija	-
BPK ₅ [mg O ₂ /l]	3,3	25	ISO 5815:2003*	Volumetrija	-
HPK [mg O ₂ /l]	<30 ²	125	MEST EN 6060:2011	Volumetrija	-
Ukupni azot [mg N/l]	13,5±1,3	15	HKD-1 SMEW4500NO ₂ B SMEW4500NO ₃ B	Kjeldahl UV-VIS	-

* - van obima akreditacije

¹Proširena mjerna nesigurnost izražena je kao kombinovana standardna mjerna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti k=2 za nivo povjerenja od približno 95%²granica kvantifikacije (LOQ)³Dozvoljene količine u skladu sa članom 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG“, br. 2/17, 084/24)

REZULTATE ODOBRILO/LA

Šef jedinice za hemijsku analitiku

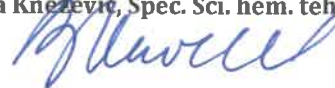
SEKTOR ZA LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU I ZAŠTITU OD ZRAČENJA
IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU BR. 479/01/25/1JEDINICA ZA ANALITIKU HEMIJSKIH ELEMENATA
REZULTATI HEMIJSKE ANALIZE

Naziv uzorka	Otpadna voda – (iz 24h uzorkivača)				
Lokacija uzorkovanja	Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda u Bečićima				
Koordinate	-				
Broj protokola u CETI	479/01/25				
Parametar ispitivanja i jedinica mjere	Rezultat i proširena mjerna nesigurnost ¹	Referentna vrijednost ³	Oznaka metode	Tehnika ispitivanja	Dodaci/ izostavljanja/ odstupanja u odnosu na metodu
Ukupni fosfor [mg P/l]	7,2	2	EPA 200.7*	ICP-OES	-

* - van obima akreditacije

¹Proširena mjerna nesigurnost izražena je kao kombinovana standardna mjerna nesigurnost uvećana za faktor pokrivenosti k=2 za nivo povjerenja od približno 95%²granica kvantifikacije (LOQ)³Dozvoljene količine u skladu sa članom 18 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl. list CG”, br. 2/17, 084/24)

REZULTATE ODOBRILO/LA
Šef jedinice za analitiku hemijskih elemenata
mr Bojana Knežević, Spec. Sci. hem. tehnol.



***** KRAJ IZVJEŠTAJA O ISPITIVANJU *****